

SAI passzív
SAI-12-F 3P M8 L 5M**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



A Weidmüller új, vékony M8 csatlakozója. Ezt a termékcsaládot minden csatlakozási pozícióban jelöléssel is el lehet látni. Még a 4-utas, 8-pólusú M12 csatlakozóval felszerelt elosztón is megfelelően nagy méretű a jelölés minden M8 csatlakozási ponton. Továbbá, ez az elosztó sok hagyományos M8 kialakításnál rövidebb.

- Nagyon keskeny, rövid és lapos M8 elosztó.
- A termékcsalád 4-12 M8, 3 vagy 4 pólusú csatlakozóhellyel kapható.
- Kérésre az M8 hibrid változatai is lehetségesek.
- Az M8 termékcsalád tagjain átlós nyílások vannak.

Általános rendelési adatok

Típus	SAI-12-F 3P M8 L 5M
Rendelési szám	1828640000
Verzió	SAI passzív, Érzékelő/beavatkozó-passzív elosztó, M8, Fix kábeles változat, 5 m, Igen
GTIN (EAN)	4032248335183
Menny.	1 Stück

SAI passzív
SAI-12-F 3P M8 L 5M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Műszaki adatok**Méretetek és tömegek**

Szélesség	24 mm	Szélesség (coll)	0,945 inch
Magasság	196 mm	Magasság (coll)	7,717 inch
Mélység	18,2 mm	Mélység (coll)	0,717 inch
Nettó tömeg	597 g		

Hőmérsékletek

Üzemi hőmérséklet, max.	80 °C	Üzemi hőmérséklet, min.	-25 °C
Üzemi hőmérsékleti tartomány, max.	80 °C	Üzemi hőmérsékleti tartomány, min.	-25 °C
Üzemi hőmérséklet	-25 - 80°C	Környezeti hőmérséklet	-25 °C - +70 °C

Termék környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Connection data

Köpeny csupaszolási hossza	100 mm	Elosztó kimenet	Fix kábeles változat
----------------------------	--------	-----------------	----------------------

Szabványok

Tanúsítvány száma (cURus)	E92202
---------------------------	--------

Electrical data

Névleges feszültség, min.	10 V	Névleges feszültség, max.	30 V
Vizsgálati feszültség	1 kV	Max. áramtovábbítási kapacitás kártyahelyenként	2 A
Teljes áram	6 A	Áram/jel	1 A
Szigetelés erőssége	10 ⁹ Ω		

General technical data

Védelmi osztály	IP68	Pólusszám	3
Érintkező aljzatok száma	12	Csatlakozási menet	M8
Szennyezés súlyossága	3	Viselkedés tűzben	V-0
LED	Igen	LED iniciátor	Igen
LED-szín a működés jelzéséhez	zöld	LED szín az I/O működéshez	sárga

Material data

Ház fő anyaga	Pocan	Elosztó anyaga	Műanyag
Ház színe	szürke, RAL 7032	Csavaros aljzat	Nikkelezett CuZn
Érintkező anyaga	CuZn	Érintkező felület	Aranyozott
Érintkezőtartó anyaga	PBT (UL 94 V0)		

**SAI passzív
SAI-12-F 3P M8 L 5M****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Műszaki adatok**Technical data cable**

Kábelhossz	5 m	A következő kábeltartókhöz:	Igen
Pólusszám	3	Vezeték keresztmetszet (Szöveg)	12 x 0,34 mm ² + 2 x 0,75 mm ²
Külső átmérő	7,7 mm	árnyékolt	Nem
Köpeny anyaga	PUR	Köpeny színe	fekete
Halogén	Nem	Hajlítási sugár, min., mozgó	10 x kábelátmérő
Hajlítási ciklusok	2 millió		

Besorolások

ETIM 3.0	EC001856	ETIM 4.0	EC002585
ETIM 5.0	EC002585	ETIM 6.0	EC002585
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 6.2	27-06-91-90
eClass 7.1	27-06-91-90	eClass 8.1	27-06-91-90
eClass 9.0	27-44-01-08	eClass 9.1	27-44-01-08

Jóváhagyások

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

Letöltések

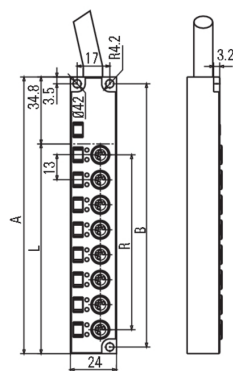
Brochure/Catalogue	CAT 8 SAI 15/16 EN FL FIELDWIRING EN
Tervezési adatok	WSCAD, EPLAN

SAI passzív SAI-12-F 3P M8 L 5M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Rajzok

Méretrajz



Steckplatze	A	B	L	R
4	82	86	67.2	38
6	118	111	83.2	66
8	144	137	109.2	91
10	170	163	136.2	117
12	196	189	161.2	143

Kapcsolási rajz

